



ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V PRAZE
ÚSTAV TECHNICKÉ A EXPERIMENTÁLNÍ FYZIKY
128 00 Praha 2 - Albertov, Horská 3a/22
tel.: 22435-9391, 9290; fax: 22435-9392



POZVÁNKA
na 258. seminář ÚTEF ČVUT
pod záštitou Československé sekce NPSS IEEE

Selected highlights from the physics of ultra-relativistic heavy ion collisions

Mgr. Filip Křížek, Ph.D.
Ústav jaderné fyziky AV ČR

Abstract: Physics of ultra-relativistic heavy ion collisions aims to study properties of the hot and dense strongly interacting matter under extreme conditions. In the talk i will summarize recent results from experiments done at RHIC (Relativistic heavy Ion Collider) and the LHC (Large Hadron Collider). The main concern will be related to the study of the produced medium with high p_T probes such as jets. Further we will briefly mention recent achievements in the study of collective phenomena.

Seminář se bude konat v úterý 22. ledna 2013 ve 14 hodin
v zasedací místnosti ÚTEF ČVUT, Praha 2 - Albertov, Horská 3a/22

Ing. František Krejčí
tajemník semináře

Ing. Stanislav Pospíšil, DrSc.
ředitel

Doc. Ing. Carlos Granja, Ph.D.
předseda NPSS, ČS IEEE

NUCLEAR & PLASMA SCIENCES SOCIETY CHAPTER

IEEE Czechoslovakia Section
<http://www.ieee.cz/en/nps>

